

**RESOLUCION de la Dirección General de Enseñanzas Técnicas por la que se aprueban los cuestionarios del ejercicio escrito de la Reválida de Peritos Industriales correspondientes a la convocatoria de marzo del corriente año.**

En uso de las atribuciones que se le confieren en el número 9.º de la Orden de 19 de septiembre de 1959 («Boletín Oficial del Estado» del 14 de octubre),  
Esta Dirección General ha resuelto:

1.º Aprobar los cuestionarios del ejercicio escrito de las pruebas de Reválida de los alumnos de las Escuelas Técnicas de Peritos Industriales para la convocatoria del mes de marzo del año actual, que se publican a continuación, de conformidad con lo preceptuado por el apartado segundo del número 2.º de la citada Orden.

2.º Que en el momento del examen el Tribunal saque dos de dichos temas a la suerte, comunes para todos los alumnos, y cada uno desarrolle el que prefiera de ambos.

Lo digo a V. S. para su conocimiento y demás efectos.

Dios guarde a V. S. muchos años.

Madrid, 21 de enero de 1966.—El Director general, Pio García-Escudero.

Sr. Jefe de la Sección de Escuelas Técnicas.

### CUESTIONARIOS

#### Especialidad eléctrica

1. Teoría de las coordenadas simétricas.
2. Cálculo mecánico en líneas de transporte de energía.
3. Estudio de redes de distribución.
4. Condensadores electrolíticos: características y aplicaciones.
5. Estudio de circuitos eléctricos de corriente continua: leyes y teoremas.
6. Estudio de circuitos magnéticos.
7. Bobinas con núcleo de hierro.
8. Reguladores de tensión de bobina móvil.
9. Estudio de circuitos eléctricos de corriente alterna senoidal: leyes y teoremas.
10. Regímenes de cierre en circuitos de corriente continua y alterna.
11. Reguladores de frecuencia, de potencia y de potencia y frecuencia.
12. Interconexión de centrales: estudio general.
13. Estudio de materiales aislantes.
14. Estudio de materiales magnéticos.
15. Imanes permanentes: estudio y cálculo.
16. Estudio de transformadores tri-exafásicos.
17. Estudio de autotransformadores.
18. Estudio de transformadores de relación de transformación variable.
19. Higiene de las instalaciones industriales.
20. La normalización en el dibujo técnico industrial: fundamentos, alcance y aplicaciones.

#### Especialidad mecánica

1. Organización y cálculo de las vigas armadas soldadas.
2. Cálculo de postes para líneas eléctricas.
3. Tecnología de la embutición.
4. Mecanizado con abrasivos.
5. Reductores de velocidad.
6. Fundamentos teóricos del acondicionamiento de aire.
7. Estudio general de la torsión y aplicación al cálculo de ejes y árboles de transmisión.
8. Forjas, fraguas y hornos. Martinetes y prensas de forjar.
9. Procedimientos de soldadura.
10. Tratamientos técnicos de los aceros.
11. Estudio de frenos y dinamómetros.
12. Motores de combustión.
13. Bombas hidráulicas.
14. Cálculo de pilares, vigas y losas de hormigón.
15. Estructuras planas elásticamente determinadas. Métodos de cálculo.
16. Ensayo de fatigas.
17. Capacidad de producción y potencia absorbida en las máquinas-herramientas.
18. Medición de roscas y engranaje. Aparatos empleados.
19. Higiene de las instalaciones industriales.
20. La normalización en el dibujo técnico industrial: fundamentos, alcance y aplicaciones.

#### Especialidad química

1. Velocidad de reacción: su mecanismo.
2. Termoquímica: leyes fundamentales.
3. Conductividad de los electrolitos: mecanismo.
4. Disgregación de muestras insolubles para el análisis cualitativo.
5. Aplicaciones industriales de las volumetrías de neutralización.
6. Teoría y práctica de los indicadores redox.
7. Análisis de refractarios por gravimetría.

8. Transporte industrial y comercial de sólidos pulverulentos.
9. Estudio teórico del reflujo en columnas destiladoras.
10. Deseccación industrial: balances térmicos.
11. Halogenación de compuestos orgánicos.
12. Procedimientos de síntesis de la función carbonílica.
13. Productos químicos de aplicación en agricultura.
14. Depuración de aguas en industria textil.
15. Fabricación de pigmentos rojos.
16. Constitución y reactividad de los compuestos orgánicos.
17. Industrias derivadas del eteno.
18. Carburantes derivados del carbón.
19. Higiene de las instalaciones industriales.
20. La normalización en el dibujo técnico industrial: fundamentos, alcance y aplicaciones.

#### Especialidad textil

1. Fibras derivadas de poliésteres.
2. Mecanismos diferenciales empleados en mecheras.
3. Proceso de hilatura de la fibra de lino.
4. Técnica de la combinación de materias en hilatura.
5. Hilos de fantasía.
6. Obtención de tapicería de pelo y rizo.
7. El telar Ketten.
8. Fabricación de encajes.
9. Análisis de mezcla de fibras.
10. Lavado industrial de la lana con recuperación de subproductos.
11. Acondicionamiento de materias textiles.
12. Agentes de blanqueo fluorescentes.
13. Teoría del color y sus aplicaciones en tintorería.
14. Tintorería a alta temperatura.
15. Acotado del algodón por cianometilación.
16. Estampación de pigmentos.
17. Resinas sintéticas empleadas en la industria textil.
18. Aplicaciones y técnicas operatorias en la tintura de fibras poliamídicas.
19. Higiene de las instalaciones industriales.
20. La normalización en el dibujo técnico industrial: fundamentos, alcance y aplicaciones.

## MINISTERIO DE TRABAJO

**RESOLUCION de la Dirección General de Previsión por la que se aprueba la nueva denominación de la Entidad «Montepío de Conductores Bilbao Automóvil», domiciliada en Bilbao.**

Visto el escrito formulado por la Entidad denominada «Sociedad Mutualista de Socorros Mutuos Bilbao Automóvil», domiciliada en Bilbao (Vizcaya), en solicitud de cambio de dicho nombre por el de «Montepío de Conductores Bilbao Automóvil», con que pretende funcionar en lo sucesivo, y

Habida cuenta de que la citada Sociedad modifica su actual denominación en virtud de acuerdo reglamentariamente adoptado, sin que dicho cambio de nombre altere la naturaleza jurídica de la Entidad que tiende, por el contrario, a reafirmarla con la denominación de Montepío y que no existe en la misma localidad de su domicilio otra Entidad de igual naturaleza y denominación, por todo lo cual no se opone a lo dispuesto en la Ley de 6 de diciembre de 1941 y Reglamento dictado para su aplicación de 26 de mayo de 1943, sobre Régimen Jurídico de los Montepíos y Mutualidades de Previsión Social,

Esta Dirección General, accediendo a lo solicitado, ha tenido a bien acordar que la «Sociedad Mutualista de Socorros Mutuos Bilbao Automóvil», domiciliada en Bilbao (Vizcaya), se denominará en lo sucesivo «Montepío de Conductores Bilbao Automóvil», con cuyo nombre será reconocida a todos los efectos legales en lo sucesivo, como continuadora de la personalidad jurídica de aquella, por lo que seguirá inscrita en el Registro Oficial de Entidades de Previsión Social con el número 1.658 que ya tenía asignado.

Lo que digo a V. S. a los efectos procedentes

Dios guarde a V. S.

Madrid, 7 de enero de 1966.—El Director general, por delegación, Joaquín Fernández Castañeda.

Sr. Presidente del «Montepío de Conductores Bilbao Automóvil», Bilbao (Vizcaya).

**RESOLUCION de la Dirección General de Previsión por la que se aprueba la disolución y liquidación de la entidad «Montepío del Clero Burgalés», domiciliada en Burgos.**

Vista la documentación remitida por la entidad denominada «Montepío del Clero Burgalés», con domicilio social en Burgos, a los efectos de aprobar su disolución y liquidación; y